YP-U6

# Lettore MP3
## Manuale utente

immagina le possibilità

Grazie per avere acquistato questo prodotto Samsung. Per ricevere un'assistenza più completa, registrare il prodotto in

www.samsung.com/register

SAMSUNG

## Utilizzo del manuale

- A seconda del firmware installato, alcune funzioni del lettore MP3 potrebbero non corrispondere a quelle descritte in questo manuale. Alcuni contenuti potrebbero essere modificati senza preavviso.
- Il lettore MP3 e le schermate potrebbero non corrispondere alle illustrazioni di questo manuale.
- Questo manuale utente si basa sul sistema operativo Windows XP. Le funzioni del lettore potrebbero non corrispondere a quelle descritte in questo manuale a causa del sistema operativo del PC.
- Le sorgenti audio, gli sfondi e le immagini fornite con questo prodotto sono concessi in licenza per uso limitato a Samsung dai rispettivi proprietari. L'estrazione e l'impiego di questi materiali per scopi commerciali o altri scopi rappresenta una violazione delle leggi sul copyright. Samsung non è responsabile per eventuali violazioni delle leggi sul copyright da parte dell'utente.
- Per la risoluzione dei problemi, vedere "Risoluzione dei problemi".

## Icone utilizzate in questo manuale

| Icona | Descrizione |
|---|---|
| Nota | Nota, suggerimenti di utilizzo o informazioni aggiuntive |
| Attenzione | Avvertenze e precauzioni di sicurezza |


### Copyright

Copyright © 2010 Samsung Electronics

Questo manuale utente è protetto dalle leggi internazionali sul copyright.
È vietata la riproduzione, la distribuzione, la traduzione o la trasmissione del presente manuale in qualsiasi forma o attraverso qualunque mezzo, elettronico o meccanico, compresa l'esecuzione di fotocopie, la registrazione o la memorizzazione su qualsiasi supporto informatico e sistema di recupero dati, senza la preventiva autorizzazione scritta di Samsung Electronics.

### Marchi

SAMSUNG e SAMSUNG sono marchi registrati di Samsung Electronics.

# Informazioni sulla sicurezza

Il presente manuale descrive come utilizzare in modo appropriato il nuovo lettore MP3. Leggerlo attentamente per evitare di danneggiare il lettore e di subire lesioni personali. Prestare particolare attenzione ai seguenti messaggi d'avviso.

## ATTENZIONE

Situazioni che potrebbero provocare la morte o lesioni gravi

- Non utilizzare il prodotto durante un temporale. Durante i temporali si possono verificare malfunzionamenti nel lettore e inoltre aumenta il rischio di scosse elettriche.
- L'uso di auricolari per un tempo prolungato può provocare seri danni all'udito. L'esposizione prolungata a un'intensità del suono maggiore di 85db può causare danni all'udito. Maggiore è l'intensità del suono, maggiore è la gravità dei danni all'udito. Una conversazione normale ha un'intensità pari a 50 - 60 db e i rumori per strada hanno un'intensità pari a circa 80 db.
  Si consiglia di impostare il volume su un valore medio. Solitamente il livello medio è inferiore ai 2/3 del massimo.
- Se si avverte un fischio alle orecchie mentre si utilizzano gli auricolari, abbassare il volume o rimuovere le cuffie.
- L'esposizione a forti suoni mentre si cammina o si è alla guida può comportare distrazioni e causare un incidente.
- Non utilizzare gli auricolari mentre si guida una bicicletta, un'automobile o un motociclo, o mentre si cammina o si fa jogging per strada o in prossimità dei passaggi pedonali. Gli auricolari potrebbero impedire di sentire il traffico in avvicinamento e causare gravi incidenti. Inoltre, in alcuni luoghi l'uso degli auricolari alla guida è proibito dalla legge.
- Utilizzare esclusivamente accessori forniti o approvati da Samsung.
- Quando si porta il prodotto appeso al collo, non tirare con forza il collarino. Per evitare un soffocamento accidentale, tenere il collarino lontano dalla portata di bambini, persone anziane e persone incapaci di badare a se stesse.

- Interrompere l'uso del lettore e contattare un centro di assistenza Samsung qualora il lettore o la batteria emettessero fumo, odore insolito o rumori insoliti. Vi è il rischio di incendio o lesioni.
- Non toccare il prodotto o il cavo di alimentazione con le mani bagnate. L'acqua può condurre l'elettricità e causare una scossa elettrica.
- Non posizionare il prodotto sopra o accanto a fonti di calore, forni a microonde, dispositivi per la cottura caldi o contenitori ad alta pressione. Un calore o una pressione eccessivi possono causare la rottura, lo scoppio o l'incendio del prodotto.`
- Spegnere il prodotto nei luoghi in cui non ne è consentito l'utilizzo. Il prodotto può interferire con le apparecchiature elettroniche. Spegnere il prodotto quando si è sull'aereo. Il prodotto può interferire con il sistema di navigazione elettronico dell'aereo. Spegnere il prodotto negli ospedali. Rispettare i regolamenti degli ospedali. Il prodotto può interferire con le apparecchiature mediche.
- Non utilizzare il lettore in prossimità di carburanti, sostanze combustibili, sostanze chimiche infiammabili o materiali esplosivi. Rispettare le norme di legge, le istruzioni e gli avvertimenti negli ambienti in cui si trovano materiali esplosivi. Spegnere il prodotto durante il rifornimento dell'automobile, del motociclo, della barca, ecc.
- Tenere il lettore e tutti gli accessori fuori dalla portata dei bambini piccoli e degli animali. I bambini e gli animali possono danneggiare il lettore o danneggiare accidentalmente la batteria provocando uno scoppio. I componenti più piccoli possono provocare il soffocamento di bambini o animali.
- Non utilizzare il flash in prossimità (meno di 1 m/3 piedi) di persone o animali. L'uso del flash troppo vicino agli occhi di una persona può causare danni temporanei o permanenti.
- Interrompere l'uso del prodotto se si prova un senso di malessere osservando un video o giocando. Consultare un medico prima di usare il prodotto se un membro della famiglia ha vissuto crisi convulsive o è svenuto. In caso di crampi al volto o ai muscoli, vertigini, stordimento o nausea, non utilizzare più il dispositivo e consultare un medico. Evitare di guardare video o di giocare con il prodotto per periodi prolungati.
- Non esporre gli occhi alla luce diretta del sole attraverso lo schermo del prodotto poiché vi è il rischio di danni alla vista.

## ATTENZIONE

Situazioni che potrebbero provocare danni alle persone o al prodotto

- Non smontare, riparare o modificare questo prodotto da soli.
- Per motivi di sicurezza personale, assicurarsi che il cavo degli auricolari non si impigli nelle braccia o negli oggetti circostanti mentre si fa attività fisica o si sta camminando.
- Non bagnare il prodotto e non farlo cadere in acqua. Se il prodotto si bagna, non accenderlo perché si rischia di subire una scossa elettrica.
- Non lasciare il lettore in ambienti con temperatura superiore a 35 °C (95 °F), come ad esempio una sauna o un'auto parcheggiata.
- Non utilizzare o riporre il lettore in luoghi polverosi, sporchi, umidi o poco ventilati. Usare o riporre il lettore in questi luoghi può causare scosse elettriche o incendi. Evitare l'ingresso di corpi estranei o polvere all'interno del prodotto.
- Non utilizzare il prodotto se lo schermo è crepato o rotto. Il materiale acrilico o il vetro rotti potrebbero provocare ferite alle mani o al volto. Portare il prodotto presso un centro di assistenza Samsung per sostituire lo schermo. I danni provocati da una gestione scorretta provocano l'annullamento della garanzia.
- Assicurarsi di creare una copia di backup dei dati importanti. Samsung non è responsabile per la perdita di dati.
- Proteggere il lettore da urti forti e da una manipolazione non attenta.
- Non collocare oggetti pesanti sul lettore.
- Assicurarsi che i bambini abbiano capito come azionare il prodotto in modo corretto e sicuro. L'uso improprio del prodotto può causarne la rottura o provocare ferite.
- Non utilizzare il prodotto accanto a diffusori, motori elettrici di grandi dimensioni, forti campi magnetici, linee di alimentazione ad alta tensione o torri di comunicazione. Il prodotto può non funzionare correttamente a causa delle onde elettromagnetiche.
- Non spruzzare acqua sul prodotto. Non pulire mai il prodotto con sostanze chimiche come benzene o diluenti, in quanto potrebbero causare incendi, scosse elettriche oppure danneggiare la superficie del prodotto.

- Non dipingere o applicare adesivi al prodotto. Lo sportellino della porta di connessione USB potrebbe bloccarsi o il touch screen potrebbe non funzionare correttamente.
  Se si è allergici alla vernice o alle parti metalliche del prodotto, si potrebbe avvertire prurito o potrebbero verificarsi eczemi o gonfiori della pelle. In questo caso, non utilizzare più il dispositivo e consultare un medico.

- Non portare il prodotto nelle tasche posteriori o intorno alla vita. Cadendo, vi è il rischio di lesioni o di danneggiare il lettore.

- Non collocare il prodotto vicino a oggetti magnetici. L'esposizione a oggetti magnetici può causare malfunzionamenti nel prodotto o lo scaricamento della batteria.
  I campi magnetici possono danneggiare le carte con banda magnetica, come carte di credito, schede del telefono, libretti di risparmio e carte di imbarco.

- Utilizzare il prodotto in pubblico con criterio.
  Quando si utilizza il prodotto in pubblico, non disturbare le altre persone.

- Pulire il prodotto con un panno morbido, pulito e asciutto. Non utilizzare sostanze chimiche o detergenti.

- Prestare attenzione quando si utilizza il prodotto vicino ad altri dispositivi elettronici. La maggior parte dei dispositivi elettronici emette segnali a radiofrequenza. Il prodotto può interferire con gli altri dispositivi elettronici.

- Non esporre il prodotto a gas di scarico o forte vapore. Il prodotto può deformarsi o non funzionare correttamente.

- Non utilizzare il prodotto per scopi diversi da quelli previsti.

- “Questo apparecchio è fabbricato in conformità al D. M. 28. 08. 95 n. °548 ed in particolare a quanto specificato nell’art.2, comma 1”

## PRESTARE ATTENZIONE QUANDO SI UTILIZZA LA BATTERIA

- Se vengono rilevati perdite, strani odori o fumo, spegnere immediatamente il prodotto e contattare un centro di assistenza.
  La batteria può esplodere o provocare incendi.

- Utilizzare esclusivamente caricabatterie e adattatori CA approvati da Samsung.
  Gli altri prodotti possono non funzionare correttamente, esplodere o provocare incendi.

- Non utilizzare il prodotto accanto a piani caldi o coperte elettriche.
  La batteria può non funzionare correttamente, esplodere o provocare incendi.

- Non esporre le batterie a eccessivo calore, come luce del sole, fuoco o simili.

- Non forare la batteria e non urtarla con oggetti appuntiti.
  Le batterie danneggiate o forate possono esplodere o provocare incendi.

- Non riporre la batteria con oggetti in metallo come monete, chiavi e collane. Se i terminali della batteria entrano in contatto con oggetti metallici, la batteria può danneggiarsi, deformarsi o non funzionare correttamente. Inoltre può verificarsi un incendio.

- Non utilizzare il prodotto in bagno. L'acqua o altri liquidi possono danneggiare i componenti o i circuiti del prodotto.
  Il prodotto o la batteria possono non funzionare correttamente, provocare incendi o esplodere.
  Utilizzare il prodotto solo in luoghi in cui temperatura e umidità sono comprese nell'intervallo specificato (-5 / 35°C e 20 / 80% di umidità relativa).

- Non sovraccaricare la batteria.
  Quando la batteria è carica, staccare il caricabatterie.

- Se non si utilizza il prodotto per lunghi periodi, caricare la batteria una volta al mese. Se la batteria si scarica, può ridurre la sua durata. La batteria può anche non funzionare correttamente, provocare incendi o esplodere.

# Funzioni speciali del lettore MP3

- Menu semplici per l'apprendimento delle lingue nel modo Studio
- SoundAlive™ fa vivere la vostra musica
- Il vostro avatar
  Creazione di un carattere Popcon
- Controllo del consumo di caloriein modo Fitness
- Design compatto e semplice
- Facile trasferimento dei file, carica semplice, USB integrato



# Indice

## 8 Utilizzo delle funzioni di base

8 Accessori forniti
9 Il lettore MP3
11 Collegamento ad un PC e carica della batteria
13 Accensione del lettore e blocco dei tasti
14 Accesso ai menu dal menu principale

## 15 Gestione dei file musicali

15 Scaricare file musicali
15 Formati file supportati e requisiti del pc
16 Download dei file con Kies
17 Scaricamento di file utilizzando il lettore come disco rimovibile
18 Scollegamento del lettore da un PC
19 I miei file

# Indice

## 20 Riproduzione di musica

20 Musica
20 Ascolto della musica
22 Creazione di proprie playlist
22 Uso del tasto utente

## 25 Utilizzo di applicazioni aggiuntive

25 Radio FM
25 Ascolto della radio FM
27 Salvataggio delle stazioni radio
28 Fitness
28 Impostazione delle informazioni fitness
29 Uso del modo Fitness
31 Registrazione Vocale

## 32 Personalizzazione delle impostazioni

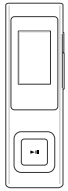
32 Impostazioni
33 Impostazioni di Musica
33 Impostazioni di Radio FM
34 Impostazioni Mio Popcon
35 Impostazioni audio
35 Impostazioni di visualizzazione
36 Impostazioni della lingua
36 Impostazioni data e ora
36 Impostazioni di sistema

## 38 Appendice

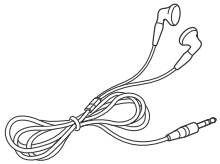
38 Manutenzione del lettore
39 Risoluzione dei problemi
41 Specifiche
42 Corretto smaltimento del prodotto (rifiuti elettrici ed elettronici)
42 Corretto smaltimento delle batterie del prodotto
43 Licenza
43 Annuncio Open Source

# Accessori forniti

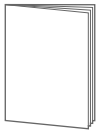
Verificare che nella confezione del prodotto siano presenti i seguenti articoli:



Lettore MP3



Auricolari



Guida di avviamento rapido

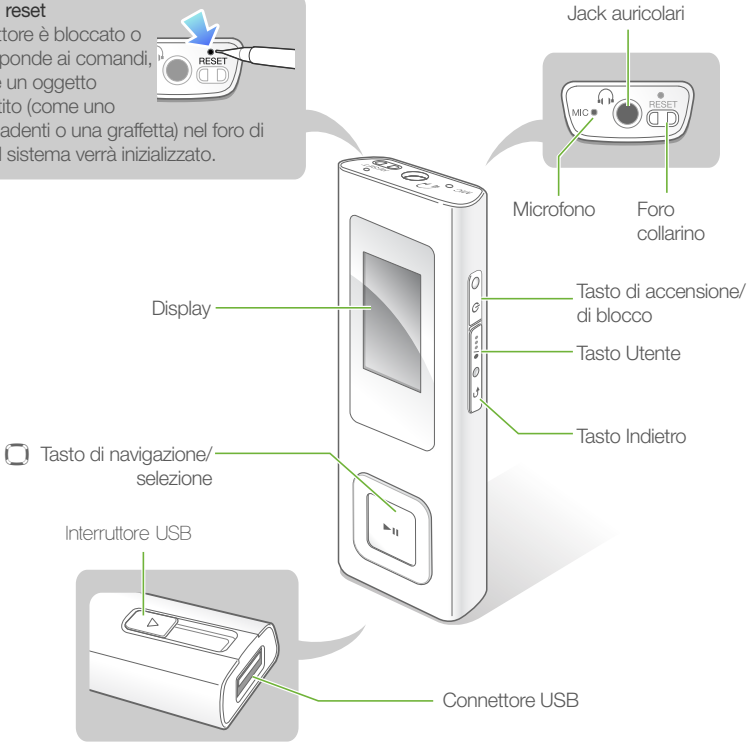
**Nota**

- Gli articoli forniti con il lettore potrebbero essere diversi da come appaiono nelle illustrazioni di questo manuale.
- È possibile acquistare altri accessori presso i rivenditori Samsung.

# Il lettore MP3

**Foro di reset**
Se il lettore è bloccato o non risponde ai comandi, inserire un oggetto appuntito (come uno stuzzicadenti o una graffetta) nel foro di reset. Il sistema verrà inizializzato.



## Funzioni dei tasti

| Tasto | | Funzione |
|---|---|---|
| Accensione/blocco | | • Accende/spegne il lettore (tenere premuto)<br>• Blocca i tasti |
| Utente | | • Utilizzare la funzione tasto utente (vedere a pagina 22)<br>• Avviare o interrompere la registrazione vocale (tenere premuto) |
| Indietro | | • Ritorna alla schermata precedente<br>• Ritorna al menu principale (tenere premuto) |
| Navigazione/selezione | | Scorre la schermata nella quattro direzioni - su, giù, destra, sinistra |
| | (Centrale) | • Seleziona il menu o l'opzione evidenziati<br>• Inizia o sospende la riproduzione |
| | (Su/giù) | Regola il volume |
| | (Sinistra/destra) | • Salta al file precedente/successivo<br>• Passa alla pagina precedente/successiva<br>• Effettua la ricerca indietro/avanti (tenere premuto) |

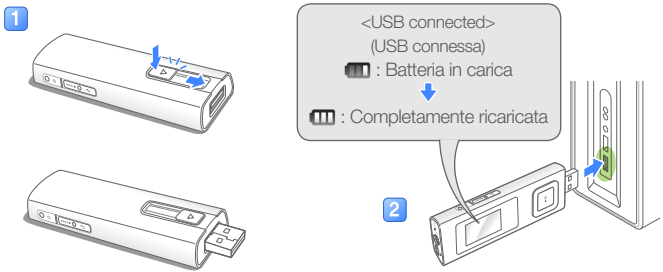
# Collegamento ad un PC e carica della batteria

Collegare il lettore ad un PC e caricare la batteria se l'apparecchio viene utilizzato per la prima volta oppure se non è stato utilizzato per un periodo di tempo prolungato.

**Attenzione**

La batteria ricaricabile incorporata in questo prodotto non può essere sostituita dall'utente. Per informazioni sulla sostituzione, contattare il fornitore di servizi.

1. Spingere l'interruttore USB.
   - Esce il connettore USB.
2. Collegare il connettore USB alla porta USB del PC.




| | |
|---|---|
| Tempo di ricarica | Circa 3 ore |

3. Quando la batteria è completamente carica, scollegare il connettore USB dal PC.

## Informazioni sulle batterie

- Caricare e conservare la batteria a 5˚ C ~ 35˚ C.
- Non caricare la batteria per più di 12 ore e non lasciarla completamente scarica per un periodo prolungato. In caso contrario si rischia di ridurne la durata di funzionamento.
- A seconda di come si utilizza il lettore, la durata di funzionamento effettiva della batteria può variare e ridursi rispetto a quanto specificato.

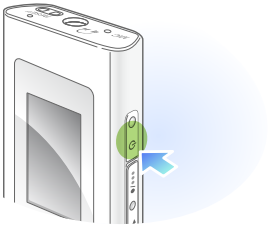
**Nota**

- Il tempo di ricarica può variare a seconda delle capacità del PC.
- Per caricare la batteria sul portatile, assicurarsi che la batteria del portatile sia carica o che il portatile sia inserito nella presa.
- Il lettore può essere caricato solo collegandolo al PC attraverso il connettore USB. Non utilizzare un adattatore CA USB acquistato separatamente, dato che altrimenti la batteria potrebbe non ricaricarsi o il lettore potrebbe non funzionare correttamente.

# Accensione del lettore e blocco dei tasti

## Accensione o spegnimento del lettore

Per accendere o spegnere il lettore tenere premuto [ ⏻ ].



**Nota**

- Le impostazioni del carattere Popcon appaiono quando il lettore viene acceso per la prima volta. Vedere "Impostazioni Mio Popcon" a pagina 34.
- Se il lettore non viene utilizzato per 1 minuto, si spegne automaticamente. È possibile impostare il tempo dello spegnimento automatico. Vedere a pagina 36.

## Blocco o sblocco dei tasti

Bloccare i tasti per evitare operazioni indesiderate quando si ascolta la musica. Premere [ ⏻ ] per bloccare o sbloccare i tasti.

**Nota**

Quando i tasti sono bloccati, 🔒 appare nella parte superiore della schermata.

# Accesso ai menu dal menu principale

Selezionare i menu dal menu principale.

Quando si accende il lettore, viene visualizzato il menu principale che permette di eseguire le funzioni desiderate.

▲ Menu principale

1. Nel menu principale, utilizzare ◻ per passare al menu desiderato e premere ◉.
2. Utilizzare il menu selezionato.
3. Premere ⮌ per tornare alla schermata precedente.
   - Tenere premuto il tasto ⮌ per tornare al menu principale.

# Gestione dei file musicali

Per scaricare i file musicali sul lettore e ricercare o eliminare i file memorizzati nel lettore.

## Scaricare file musicali

Scaricare file musicali da un PC al lettore.

**Attenzione**

Per evitare di danneggiare il lettore e corrompere i file, non scollegare il connettore USB durante il trasferimento dei file.

## Formati file supportati e requisiti del pc

### File supportati

| Menu | File supportati |
|---|---|
| Music (Musica) | File musicali |

**Nota**

Per i formati di file supportati, vedere "Specifiche" a pagina 41.

### Requisiti del PC raccomandati

| | |
|---|---|
| CPU | Pentium 1.8 GHz o superiore |
| Sistema operativo | Windows XP SP 2 o superiore/Vista/7 |
| Altro | • Risoluzione 1024 x 768 (600) o superiore<br>• RAM 1 GB<br>• Almeno 500 MB di spazio disponibile su disco<br>• .Net Framework 3.5 SP1 o superiore<br>• Microsoft DirectX 9.0C o superiore |

# Download dei file con Kies

Kies permette di scaricare facilmente i file musicali.

**Nota**

- Per informazioni sull'installazione di Kies sul PC, consultare la guida di avvio rapido fornita con il lettore. Per avvertenze e informazioni relative all'installazione visitare il sito http://www.samsungmobile.it.
- Kies viene aggiornato regolarmente per offrire prestazioni eccellenti. Alcune funzioni di Kies potrebbero essere modificate senza preavviso.

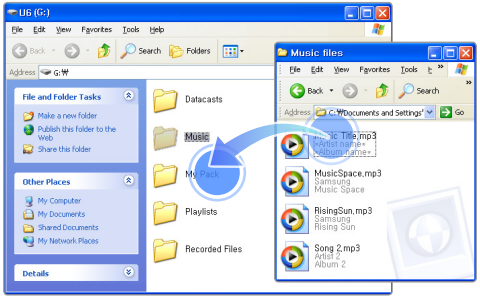
1. Collegare il connettore USB alla porta USB del PC.
   - Per il collegamento del lettore al PC, vedere a pagina 11.
   - Quando si collega il lettore al PC, Kies si avvia automaticamente sul PC.
2. Fare clic su sulla barra dei widget di Kies.
3. Fare clic su in alto nella schermata di gestione dei contenuti.
4. Fare clic su in alto a sinistra nella finestra.
5. Selezionare la cartella o il file desiderati.
   - Viene visualizzato l'elenco dei file memorizzati sul PC.
6. Selezionare un file e fare clic su in basso a destra nella finestra.
   - Il file selezionato è copiato sul lettore.

**Nota**

- Il lettore non può essere utilizzato quando è collegato a un PC.
- Se si collega il lettore ad un PC quando la batteria del lettore è scarica, ricaricare la batteria prima di collegare il lettore al PC.
- La connessione diretta alla porta USB del PC come hub USB o come prolunga USB potrebbe non funzionare correttamente.
- Se il lettore viene formattato su un PC, utilizzare il sistema FAT32. In Windows Vista/7, fare clic su <Ripristina impostazioni predefinite periferica> e poi formattare il lettore.

# Scaricamento di file utilizzando il lettore come disco rimovibile

1. Collegare il connettore USB alla porta USB del PC.
2. Sul PC, aprire <Risorse del computer> e poi la cartella <U6>.
3. Selezionare la cartella desiderata.
4. Copiare i file dal PC al lettore.




**Nota**

- L'ordine dei file sul PC è diverso dall'ordine dei file sul lettore.
- Il lettore limita la riproduzione di file protetti dal sistema DRM (Digital Rights Management).

### Che cosa significa DRM?

DRM (Digital Rights Management) indica una tecnologia/un servizio che permette di prevenire la copia illegale di contenuti digitali, proteggendo i profitti e i diritti di copyright dei rispettivi proprietari e dei produttori di contenuti.

# Scollegamento del lettore da un PC

Quando si scollega il lettore da un PC, seguire attentamente le seguenti istruzioni per evitare di perdere i dati o danneggiare il lettore.

Esempio: Windows XP

1. Fare clic su sulla barra delle applicazioni Windows.

2. Fare clic sul messaggio pop-up.

3. Fare clic sulla finestra che indica che il lettore viene scollegato in modo sicuro.
4. Scollegare il connettore USB dal PC.

**Attenzione**

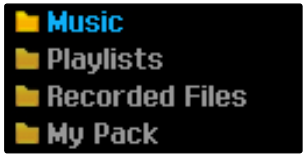
- Per evitare di danneggiare il lettore e corrompere i file, non scollegare il connettore USB durante il trasferimento dei file.
- Non scollegare il lettore quando i file memorizzati nel lettore vengono riprodotti sul PC. Assicurarsi di arrestare la riproduzione e di scollegare il lettore dal PC.

# I miei file

Visualizzare i file nelle cartelle e aprire o eliminare i file.

## Ricerca dei file

1. Nel menu principale, selezionare <My files> (I miei file).
2. Selezionare una cartella dall'elenco.




3. Scorrere all'interno dell'elenco dei file.
4. Selezionare il file desiderato.

## Eliminazione dei file

1. Selezionare una cartella dall'elenco.
2. Selezionare il file da eliminare e premere .
3. Selezionare <Delete File> (Elim. file).
4. Dalla finestra popup selezionare <Yes> (Sì).

# Riproduzione di musica

SoundAlive fa vivere la vostra musica.
Il tasto utente consente di impostare la funzione dei tasti in base alle vostre esigenze.

## Musica

Per riprodurre i file musicali memorizzati nel lettore. Per scaricare i file, vedere "Scaricare file musicali" a pagina 15.

## Ascolto della musica

I file musicali sono catalogati in cartelle in base al tipo. In questo modo i file musicali desiderati possono essere trovati con facilità.

| Categoria musicale | Funzione |
|---|---|
| Artists (Artista) | Visualizza i file per artista. |
| Albums (Album) | Visualizza i file per album. |
| Songs (Canzoni) | Visualizza i file per nome nel seguente ordine: caratteri speciali, numeri, lettere. |
| Genres (Genere) | Visualizza i file per genere. |
| Playlists (Playlist) | Visualizza le playlist create. |
| Recorded Files (File Registrati) | Visualizza i file registrati in <FM Radio> (Radio FM) o <Voice REC> (Reg. vocale). |
| Music Browser (Browser musicale) | Visualizza tutti i file nella cartella Music (Musica). |
| Unknown (Sconosciuto) | Visualizza i file che non contengono informazioni sulla traccia (tag ID3). |

Che cos'è un tag ID3?

Il tag ID3 è un contenitore di metadati collegato a un file MP3. Comprende le informazioni sulla musica (titolo, artista, album o numero di traccia) che possono essere visualizzate sullo schermo di un lettore musicale durante la riproduzione.

## Riproduzione di file musicali

1. Nel menu principale, selezionare <Music> (Musica).
2. Selezionare una categoria musicale.
   - Per riprodurre l'ultimo file riprodotto, selezionare <Now Playing> (In Esecuzione).
3. Selezionare il file da riprodurre.
4. Controllare la riproduzione utilizzando i tasti. Vedere "Schermata di riproduzione musica".

| Per | Eseguire queste operazioni |
|---|---|
| Saltare al file precedente o successivo | Premere [◁◁ / ▷▷]<br>• Se si preme [◁◁] 3 secondi dopo l'inizio della riproduzione del file, la riproduzione viene riavviata |
| Cercare indietro o in avanti | Tenere premuto [◁◁ / ▷▷] |
| Mettere in pausa o riprendere la riproduzione | Premere [●] |

## Schermata di riproduzione musica

| N. | Descrizione |
|---|---|
| 1 | Modo riproduzione |
| 2 | Stato di riproduzione |
| 3 | Numero traccia / Numero totale di tracce |
| 4 | Immagine dell'album* |
| 5 | Display SoundAlive |
| 6 | Titolo canzone, artista |
| 7 | Tempo di riproduzione trascorso |
| 8 | Barra di avanzamento riproduzione |

* Il carattere Popcon viene visualizzato quando in un tag ID3 non sono presenti le informazioni sull'immagine dell'album.

# Creazione di proprie playlist

È possibile creare la propria playlist aggiungendo i file musicali desiderati. Sono disponibili 5 playlist predefinite.

## Aggiunta di file musicali a una playlist

1. Dall'elenco delle categorie musicali, selezionare il file da aggiungere a una playlist e premere [•••/•☾].
2. Selezionare <Add to Playlist> (Aggiungi a Playlist).
3. Selezionare una playlist a cui aggiungere il file.

## Eliminazione di file musicali da una playlist

1. Dall'elenco delle categorie musicali, selezionare <Playlists>.
2. Selezionare la playlist in cui si trova il file da eliminare.
3. Selezionare il file da eliminare e premere [•••/•☾].
4. Selezionare <Delete from Playlist> (Elimina da Playlist).
   - Per eliminare tutti i file, selezionare <Delete All from Playlist> (Elimina tutto da Playlist).
   - Anche se è stato eliminato dalla playlist, il file non verrà eliminato dal lettore.

# Uso del tasto utente

Durante la riproduzione della musica, premere il tasto utente per accedere alle diverse opzioni.

1. Nel menu principale, selezionare <Settings> (Impostazioni).
2. Selezionare <User Button> (Tasto utente).
3. Utilizzare una o più delle seguenti opzioni.

| Modo | Descrizione |
|---|---|
| Study Mode (Modo studio) | Commuta dal modo Generale al modo Studio. |
| SoundAlive | Consente di selezionare gli effetti audio desiderati per la musica. |
| Play Speed (Velocita' di riproduzione) | Cambia la velocità di riproduzione. |
| Play Mode (Riproduzione) | Cambia il modo di ripetizione. |

## Modo Studio

Utilizzare questo modo quando si usano frequentemente funzioni come la ripetizione delle sezioni, la velocità di riproduzione o il salto. Premere [•••/•☾] per passare al modo Studio. Premere [⇆] per tornare al modo Musica.

### Ripetizione di una sezione di una traccia

È possibile selezionare una sezione di una traccia da ripetere.

1. Premere [•••/•☾] all'inizio della sezione da ripetere.
   - <A →> viene visualizzato nella parte superiore della schermata.
2. Premere [•••/•☾] alla fine della sezione da ripetere.
   - <A ↔ B> viene visualizzato nella parte superiore della schermata. Il lettore ripete la sezione contrassegnata.
3. Per annullare la ripetizione, premere di nuovo [•••/•☾].

**Nota**

Il punto di fine deve essere impostato almeno 3 secondi dopo il punto di inizio.

### Cambio della velocità di riproduzione

Cambia la velocità di riproduzione.
Durante la riproduzione di una traccia, premere [▢] per selezionare la velocità di riproduzione.

### Impostazione dell'intervallo di salto

Durante la riproduzione di una traccia, premere [▢] per saltare indietro o in avanti ad intervalli di 10 secondi.

**Nota**

Alcuni file potrebbero non saltare con l'intervallo predefinito.

### SoundAlive

Consente di selezionare gli effetti audio desiderati per la musica. Durante la riproduzione della musica, premere [•••/•] per selezionare l'effetto sonoro.

**Nota**

- Se si seleziona <Auto>, il lettore ricerca le informazioni sulla traccia (tag ID3) e seleziona automaticamente l'effetto corretto.
- Per selezionare il proprio equalizzatore, selezionare <User> (Utente).

Esempio: impostazione del proprio equalizzatore su <User> (Utente)

1. Nel menu principale, selezionare <Settings> (Impostazioni).
2. Selezionare <Music> (Musica).
3. Selezionare <SoundAlive>.
4. Selezionare <User> (Utente), poi premere [ ].
5. Selezionare un modo e regolare le impostazioni.

### Velocità di riproduzione

Cambia la velocità di riproduzione.
Durante la riproduzione della musica, premere [•••/•] per selezionare la velocità di riproduzione.

### Modo Riproduzione

Cambia il modo di ripetizione.
Durante la riproduzione della musica, premere [•••/•] per selezionare il modo di riproduzione.

# Utilizzo di applicazioni aggiuntive

Per imparare a utilizzare le applicazioni aggiuntive del lettore.

## Radio FM

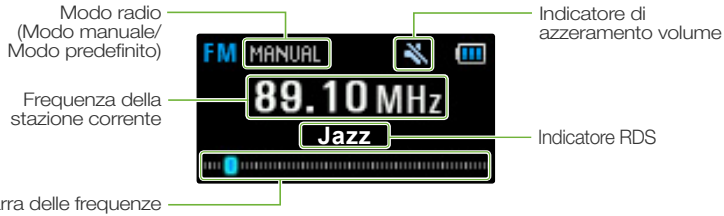
È possibile ascoltare la radio FM e salvare le stazioni radio.

**Nota**

È necessario collegare gli auricolari al lettore per ascoltare la radio FM. Gli auricolari servono come antenna della radio.

## Ascolto della radio FM

1. Nel menu principale, selezionare <FM Radio> (Radio FM).
2. Premere ▢ per scorrere le stazioni radio.
   - Premere ▢/▢ per scorrere tra le frequenze radio.
   - Tenere premuto ▢/▢ per scorrere automaticamente tra le stazioni disponibili.
3. Ascoltare la radio FM.




**Nota**

- La radio FM potrebbe non sintonizzarsi sulle frequenze corrette delle stazioni a causa dell'intensità del segnale e delle condizioni di trasmissione della propria regione.
- Premere ◉ per disattivare o riattivare l'audio della radio FM.

Che cos'è l'RDS?

- Radio Data System (RDS) consente di ricevere e di visualizzare i messaggi, come ad es. le informazioni sulla trasmissione. Le informazioni del programma, come ad es. notiziari, sport o musica o le informazioni della stazione di trasmissione, vengono visualizzate sullo schermo.
- Se il segnale FM è debole, le informazioni RDS potrebbero non essere visualizzate.
- L'RDS è disponibile solo nei Paesi europei.

## Registrazione dalla radio FM

È possibile registrare l'audio da una stazione radio FM.

1. Durante l'ascolto della radio FM, tenere premuto [•••/●☾].
   - La registrazione viene avviata.
   - Premere [●] per mettere in pausa la registrazione.
2. Tenere nuovamente premuto [•••/●☾] per arrestare la registrazione.
   - Il file registrato viene salvato automaticamente.
3. Selezionare <Yes> (Sì) per riprodurre il file registrato.
   - Dopo la riproduzione del file registrato, appare la schermata della radio FM.
   - Per tornare alla schermata della radio FM, selezionare <No>.

**Nota**

- Non è possibile registrare la radio FM quando la batteria è scarica.
- Il tempo di registrazione massimo per un file è di 4 ore.
- I file registrati vengono salvati in <My files> (I miei file) → <Recorded Files> (File registrati) → <FM Radio> (Radio FM).

# Salvataggio delle stazioni radio

È possibile salvare le stazioni radio preferite per poter accedere a esse facilmente.

## Salvataggio della stazione radio corrente

Nel modo Manuale, premere [•••/•(] per salvare una stazione radio.

**Nota**

Per salvare automaticamente le stazioni radio, vedere "Salvataggio automatico delle stazioni radio" a pagina 34.

## Ascolto di una stazione radio preferita

1. Nel modo Manuale, tenere premuto [●].
2. Premere [▢]/[▢] per passare a un'altra stazione preimpostata.

# Fitness

È possibile controllare il consumo di calorie previsto in base al tipo di esercizio, al peso corporeo e alla durata dell'allenamento.

**Nota**

Prima di utilizzare il modo Fitness, impostare la data e l'ora correnti. Vedere "Impostazioni data e ora" a pagina 36.

## Impostazione delle informazioni fitness

### Impostazione di un obiettivo giornaliero

Impostare un consumo di calorie giornaliero e un obiettivo fitness giornaliero.

1. Nel menu principale, selezionare <Fitness>.
2. Selezionare <Daily Goal> (Obiettivo giornaliero).
3. Impostare il consumo di calorie.

### Impostazione della guida audio

Fornisce informazioni vocali durante l'uso del modo Fitness.

1. Nel menu principale, selezionare <Fitness>.
2. Selezionare <Audio Guide> (Guida audio).
3. Selezionare <On>.

**Nota**

La guida audio non è disponibile quando si ascolta la musica o la radio FM.

### Impostazione del tipo di corporatura

Impostare il proprio tipo di corporatura prima di usare il modo Fitness.

1. Nel menu principale, selezionare <Fitness>.
2. Selezionare <Body Info> (Info corpo).
3. Impostare il peso attuale e l'unità di misura.

# Uso del modo Fitness

1. Nel menu principale, selezionare <Fitness>.
2. Selezionare un tipo di esercizio e premere ◉.

| Tipo | Descrizione | Tipo | Descrizione |
|---|---|---|---|
| Walk1 | Camminata lenta | Hiking | Escursione |
| Walk2 | Camminata veloce | Cycle | Bicicletta |
| Run1 | Corsa lenta | Yoga | Yoga |
| Run2 | Corsa veloce | | |

3. Impostare la durata dell'allenamento.
4. Selezionare un'opzione di riproduzione, poi premere ◉.

| Opzione | Descrizione |
|---|---|
| Now Playing (Riproduzione in corso) | Riproduce la musica più recente. |
| Playlist | Riproduce la playlist più recente. |
| FM Radio (Radio FM) | Ascolta la radio FM riprodotta di recente. |
| Shuffle Play (Ripr. casuale) | Riproduce le tracce in modo casuale. |

**Nota**

- In modo Fitness, premere [●] per mettere in pausa.
- Premere [←] per arrestare il modo Fitness.
- Premere [•••/●] per visualizzare le informazioni sul file o il consumo di calorie.

## Visualizzazione della propria registrazione fitness

È possibile confrontare il proprio obiettivo giornaliero con la registrazione fitness effettiva.

1. Nel menu principale, selezionare <Fitness>.
2. Selezionare <Performance> (Prestazioni).
3. Selezionare una data.
   - È possibile visualizzare le ore di fitness, le calorie consumate e il raggiungimento degli obiettivi giornalieri.

# Registrazione Vocale

È possibile registrare appunti vocali.

1. Nel menu principale, selezionare <Voice REC> (Reg. vocale).
2. Premere ● per avviare la registrazione.
   - La registrazione viene avviata.
   - Premere ● per mettere in pausa la registrazione.
3. Tenere premuto ● per arrestare la registrazione.
   - Il file registrato viene salvato automaticamente.
4. Selezionare <Yes> (Sì) per riprodurre il file registrato.
   - Dopo la riproduzione del file registrato, la schermata torna al modo di registrazione.
   - Per ritornare al modo di registrazione senza riprodurre il file, selezionare 〈No〉.

**Nota**

- La registrazione può essere interrotta se si registra troppo vicino o troppo lontano dal microfono.
- Quando la batteria è scarica non è possibile registrare appunti vocali.
- Il tempo di registrazione massimo per un file è di 4 ore.
- I file registrati vengono salvati in <My files> (I miei file) → <Recorded Files> (File Registrati) → <Voice> (Voce).

# Personalizzazione delle impostazioni

Change your player's settings to match your preferences.

## Impostazioni

È possibile cambiare le impostazioni del lettore.

1. Nel menu principale, selezionare <Settings> (Impostazioni).
2. Selezionare un menu da personalizzare.

| Menu | Descrizione |
|---|---|
| Music (Musica) | Imposta le opzioni di riproduzione della musica |
| FM Radio (Radio FM) | Imposta le opzioni della radio FM |
| My Popcon (Mio Popcon) | Imposta le opzioni del carattere Popcon |
| User Button (Tasto utente) | Imposta le opzioni del tasto utente (vedere a pagina 22) |
| Sound (Suono) | Definisce le impostazioni dell'audio |
| Display | Definisce le impostazioni di visualizzazione |
| Language (Lingua) | Definisce le impostazioni della lingua |
| Date&Time (Data&Ora) | Imposta l'ora e la data corrente |
| System (Sistema) | Definisce le impostazioni di sistema |

3. Selezionare un'opzione.
4. Cambiare le impostazioni.

## Impostazioni di Musica

| Menu | Descrizione |
|---|---|
| SoundAlive | Consente di selezionare gli effetti audio desiderati per la musica. vedere a pagina 24. |
| Play Mode (Riproduzione) | Cambia il modo di ripetizione. |
| Play Speed (Velocita' di riproduzione) | Cambia la velocità di riproduzione.<br>**Nota**<br>La modifica degli effetti di <SoundAlive> imposta la velocità di riproduzione su <Normal> (Normale). |
| Skip Interval (Salta intervallo): | Imposta l'intervallo se si preme ⟲ durante la riproduzione della musica.<br>**Nota**<br>È possibile che alcuni file non possano saltare l'intervallo selezionato. |
| Tag | In presenza di un tag ID3 è possibile visualizzare le informazioni sul file. |

## Impostazioni di Radio FM

| Menu | Descrizione |
|---|---|
| Mode (Modo) | Commuta tra il modo Manuale e il modo Predefinito.<br>In assenza di preimpostazioni, il modo Predefinito non è disponibile. |
| Auto Preset (Preimp. Auto) | Ricerca e salva automaticamente le stazioni radio disponibili (fino a 30). |
| FM Region (Regione Radio) | Risintonizza le frequenze in base alla regione.<br>**Nota**<br>• Questa opzione potrebbe non essere disponibile in alcune regioni.<br>• Se si cambia regione, le stazioni precedentemente salvate vengono eliminate. |
| FM Reception (Ricezione FM) | Regola la ricezione del segnale. Nelle zone in cui la ricezione è più forte, il lettore localizzerà un maggior numero di stazioni. |

## Impostazioni di Radio FM

### Salvataggio automatico delle stazioni radio

È possibile ricercare automaticamente le stazioni radio disponibili e salvarle come preferite. È possibile salvare fino a 30 stazioni radio.

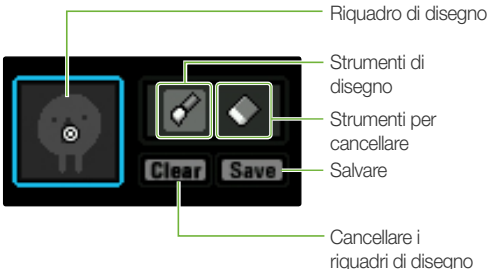
1. Nel menu Impostazioni Radio FM, selezionare <Auto Preset> (Preimp. Auto).
2. Dalla finestra popup selezionare <Yes> (Sì).
   - Viene avviata la sintonizzazione automatica. Le stazioni radio individuate vengono salvate nei preferiti.

## Impostazioni Mio Popcon

Selezionare un carattere Popcon e assegnargli un nome.

### Disegnare un carattere

Selezionare per disegnare il proprio carattere. Premere , per selezionare il riquadro di disegno, gli strumenti di disegno, <Clear> (Cancella) o <Save> (Salva).



## Impostazioni audio

| Menu | Descrizione |
|---|---|
| Beep Sound (Suono bip) | Attiva o disattiva il suono bip quando si premono i tasti. |
| Volume Limit (Limite Volume) | Limita il volume degli auricolari per proteggere l'udito.<br>– <On>: Non è possibile alzare il volume oltre il livello 16.<br>– <Off>: È possibile regolare il volume al livello desiderato. Se si aumenta il volume oltre il livello 16 e si riavvia il lettore, il lettore si accende al livello 15 per proteggere l'udito dell'utente. |

## Impostazioni di visualizzazione

| Menu | Descrizione |
|---|---|
| Display Off Time (Tempo spegnimento display) | Imposta per quanto tempo lo schermo rimane attivo quando non è in uso. |
| Screen Saver (Screensaver) | Seleziona un salvaschermo e il ritardo di attivazione.<br>**Nota**<br>Il salvaschermo non è attivo durante l'ascolto della radio FM o durante la registrazione. |
| Color Theme (Colore dello sfondo) | Cambia il colore del menu principale. |
| Contrast (Contrasto) | Regola il contrasto della schermata. |
| Brightness (Luminosità) | Regola la luminosità del display. |

## Impostazioni della lingua

| Menu | Descrizione |
|---|---|
| Menu | Consente di selezionare una lingua per il testo visualizzato. |
| ID3 Tag (Tag ID3) | Seleziona una lingua per i nomi dei file e per le informazioni sui contenuti salvati. |

## Impostazioni data e ora

Imposta l'ora e la data corrente.

Passare a un'unità e premere ▢ per cambiare la data e l'ora. Per salvare la data e l'ora premere ◉.

## Impostazioni di sistema

| Menu | Descrizione |
|---|---|
| Sleep (Sospendi) | Disattiva automaticamente il lettore dopo un determinato periodo di tempo. |
| Auto Power Off (Spegnimento automatico disattivato) | Imposta una durata per lo spegnimento automatico del lettore quando non viene utilizzato. |
| PC Connection (Connessione PC) | Consente di selezionare un modo di collegamento USB per collegare il lettore a un PC.<br>– <MSC> : Il PC riconosce il lettore come un disco rimovibile. Per impostazione predefinita il modo di connessione USB è impostato su <MSC>.<br>– <MTP>: Il PC riconosce il lettore come dispositivo multimediale.<br>**Nota**<br>La funzione può non essere disponibile in alcune regioni. |
| Default Set (Imp. predefin.) | Ripristina tutte le impostazioni predefinite. |

| Menu | Descrizione |
|---|---|
| Format (Formattazione) | Elimina tutti i dati e i file memorizzati nel lettore.<br>**Nota**<br>Ricordare di effettuare copie di backup di tutti i dati importanti memorizzati nel lettore. La garanzia del costruttore non copre la perdita di dati risultante dall'uso del lettore. |
| About (Info su) | Controlla le informazioni di sistema del lettore.<br>– <Firmware Version> (Versione firmware): Mostra la versione del firmware installato nel lettore.<br>– <Memory> (Memoria): Visualizza la memoria totale, la memoria in uso e quella restante.<br>**Nota**<br>Informazioni sulla memoria incorporata<br>1GB=1,000,000,000byte: La capacità di formattazione reale può essere inferiore poiché il firmware interno utilizza una parte di memoria. |
| Demo Mode (Modo Demo) | Impostare il lettore in modo che ripeta la musica con il display attivato. |

# Appendice

Istruzioni per la manutenzione, specifiche e indicazioni sulla risoluzione dei problemi del lettore.

## Manutenzione del lettore

Leggere attentamente quanto segue per pulire, conservare e smaltire il lettore correttamente.

### Pulizia

- Quando il lettore è sporco, pulirlo con un panno morbido, pulito e asciutto.
- Non applicare detergenti sulla superficie del lettore. Questo potrebbe danneggiare il lettore o comprometterne le prestazioni.
- Non utilizzare sostanze chimiche o detergenti.

### Conservazione

Conservare il lettore in un ambiente ben ventilato.

### Smaltimento

- Smaltire l'imballaggio, le batterie e gli apparecchi elettronici separatamente.
- L'imballaggio comprende carta e plastica di due tipi (PC, PE).

# Risoluzione dei problemi

In caso di problemi a usare il lettore, provare i rimedi indicati di seguito prima di contattare un centro di assistenza.

| Problema | Soluzione |
|---|---|
| Il lettore non si accende. | • Il lettore non si accende se la batteria è completamente scarica. Ricaricare la batteria e riprovare ad accendere il lettore.<br>• Premere il tasto di reset per resettare il lettore. |
| I tasti non funzionano. | • Controllare se i tasti sono bloccati.<br>• Verificare che i tasti corrispondano alle funzioni che si desidera attivare.<br>• Premere il tasto di reset per resettare il lettore. |
| La schermata è vuota. | • La schermata potrebbe non essere visibile sotto la luce diretta del sole.<br>• Lo schermo si disattiva automaticamente dopo il periodo di tempo impostato in <Display Off Time> (Tempo spegnimento display). |
| Il lettore si spegne automaticamente. | Il lettore viene spento automaticamente quando <Auto Power Off> (Spegnimento automatico disattivato) è impostato e durante la pausa non vengono premuti tasti. Accendere il lettore. |
| La durata della batteria è diversa da quanto indicato nel manuale utente. | • La durata della batteria può variare a seconda del modo audio corrente o delle impostazioni di visualizzazione.<br>• La durata della batteria può diminuire se il lettore viene esposto a una temperatura alta o bassa. |
| Kies non funziona sul PC. | Controllare che il PC presenti i requisiti richiesti. Vedere "Requisiti del PC raccomandati". |

| Problema | Soluzione |
|---|---|
| Il lettore non si collega a un PC. | Eseguire Windows Update sul PC. Selezionare gli aggiornamenti chiave e i service pack e aggiornare tutto. Al termine dell'aggiornamento, riavviare il PC e ricollegarsi. |
| Il trasferimento dei file è troppo lento. | • Chiudere tutti i programmi non in uso. L'esecuzione simultanea di più programmi può rallentare la velocità di trasferimento dei file.<br>• Formattare il lettore in <Settings> (Impostazioni) → <System> (Sistema) → <Format> (Formattazione) e riprovare. |
| Il lettore non riproduce nessun file. | • Verificare che sul lettore siano memorizzati file riproducibili.<br>• Verificare che i file non siano danneggiati.<br>• Controllare se la batteria è caricata. |
| È impossibile scaricare file sul lettore. | • Controllare se il connettore USB è collegato correttamente. Ricollegarlo.<br>• Verificare se sul proprio PC è installato Windows Media Player 11 o successivo. Se si utilizzano versioni precedenti, scaricare Windows Media Player 11 o successivo.<br>• Controllare se la memoria è piena.<br>• Premere il tasto di reset per resettare il lettore. |

| Problema | Soluzione |
|---|---|
| Mancano file o dati. | Verificare che il connettore USB non sia stato scollegato durante il trasferimento di file o dati. Questo può provocare la perdita di dati o errori irreversibili nel lettore. Samsung non potrà essere ritenuto responsabile di eventuali danni risultanti dalla perdita di dati. |
| La durata della riproduzione non viene visualizzata correttamente durante la riproduzione. | È normale se il file in riproduzione è in formato VBR (Variable Bit Rate). |
| I nomi dei fili non sono visualizzati correttamente. | Cambiare le impostazioni di lingua in <Settings> (Impostazioni) → <Language> (Lingua) → <ID3 Tag> (Tag ID3). |
| Il lettore è caldo. | Durante il caricamento della batteria il lettore può riscaldarsi. Ciò non incide sulla durata o sulle prestazioni del lettore. |

# Specifiche

| | |
|---|---|
| Nome del modello | YP-U6 |
| Caratteristiche | C.C. 5,0 V, 500 mA |
| File | • MPEG1 Layer 3 (8 kbps ~ 320 kbps, 32 kHz ~ 48 kHz)<br>• MPEG2 Layer 3 (32 kbps ~ 160 kbps, 16 kHz ~ 24 kHz)<br>• MPEG2.5 Layer 3 (32 kbps ~ 160 kbps, 8 kHz ~ 12 kHz)<br>• WMA (48 kbps ~ 320 kbps, 8 kHz ~ 48 kHz, V4.0, 4.1, 7, 8, 9)<br>• Ogg (Q0 ~ Q10)<br>• FLAC (0 Mbps ~ 1,2 Mbps, 16 bit/campione, 2 canali) |
| Uscita auricolari | 18 mW/Ch. (Francia 5 mW/Ch). (con 16 Ω) |
| Gamma di frequenze di uscita | 20 Hz ~ 20 kHz |
| Rapporto segnale/rumore | 92 dB con 20 kHz LPF (con1 kHz, 0 dB) |
| Numero di file/cartelle supportato | File: max 3000 (cartella compresa) |
| Tempo di riproduzione | Musica: 20 ore (impostazione predefinita, MP3 128 kbps, livello del volume 15, modo audio normale, display disattivato) |
| Campo della temperatura di esercizio | -5˚ C ~ 35˚ C (23˚ F ~ 95˚ F) |
| Involucro | Alluminio |
| Peso | 34 g |
| Dimensioni (LxAxP) | 86,2 x 26,9 x 12,3 mm |

| | | |
|---|---|---|
| Radio FM | FM T.H.D | 1 % |
| | Rapporto segnale/rumore FM | 50 dB |
| | Sensibilità utile FM | 32 dBμ |

* Alcuni dei contenuti di questo manuale sono soggetti a modifiche senza preavviso a fini di miglioramento.

# Corretto smaltimento del prodotto (rifiuti elettrici ed elettronici)

(Applicabile nell'Unione Europea e in altri paesi europei con sistema di raccolta differenziata)

Il marchio riportato sul prodotto, sugli accessori o sulla documentazione indica che il prodotto e i relativi accessori elettronici (quali caricabatterie, cuffia e cavo USB) non devono essere smaltiti con altri rifiuti domestici al termine del ciclo di vita. Per evitare eventuali danni all'ambiente o alla salute causati dall'inopportuno smaltimento dei rifiuti, si invita l'utente a separare il prodotto e i suddetti accessori da altri tipi di rifiuti e di riciclarli in maniera responsabile per favorire il riutilizzo sostenibile delle risorse materiali. Gli utenti domestici sono invitati a contattare il rivenditore presso il quale è stato acquistato il prodotto o l'ufficio locale preposto per tutte le informazioni relative alla raccolta differenziata e al riciclaggio per questo tipo di materiali. Gli utenti aziendali sono invitati a contattare il proprio fornitore e verificare i termini e le condizioni del contratto di acquisto. Questo prodotto e i relativi accessori elettronici non devono essere smaltiti unitamente ad altri rifiuti commerciali.

# Corretto smaltimento delle batterie del prodotto

(Applicabile nei paesi dell'Unione Europea e in altri paesi europei con sistemi di conferimento differenziato delle batterie.)

Il marchio riportato sulla batteria o sulla sua documentazione o confezione indica che le batterie di questo prodotto non devono essere smaltite con altri rifiuti domestici al termine del ciclo di vita. Dove raffigurati, i simboli chimici Hg, Cd o Pb indicano che la batteria contiene mercurio, cadmio o piombo in quantità superiori ai livelli di riferimento della direttiva UE 2006/66. Se le batterie non vengono smaltite correttamente, queste sostanze possono causare danni alla salute umana o all'ambiente.

Per proteggere le risorse naturali e favorire il riutilizzo dei materiali, separare le batterie dagli altri tipi di rifiuti e riciclarle utilizzando il sistema di conferimento gratuito previsto nella propria area di residenza.

# Licenza

L'unità allegata al presente manuale d'uso viene concessa in licenza nel rispetto dei diritti di proprietà intellettuale delle terze parti specificate. La licenza è circoscritta all'uso privato non commerciale da parte di utenti finali che utilizzano il contenuto concesso in licenza. Non sono concessi diritti per l'utilizzo commerciale. La licenza non copre altri prodotti diversi da questa unità e non si estende ad altri prodotti o processi conformi alle norme ISO/IEC 11172-3 o ISO/IEC 13818- 3 utilizzati o venduti in combinazione con questo prodotto. La licenza copre esclusivamente l'uso di questo prodotto per la codifica e/o decodifica di file audio in conformità alla norma ISO/IEC 11172-3 o ISO/IEC 13818-3. Nell'ambito della presente licenza non vengono concessi diritti per funzioni o caratteristiche del prodotto non conformi alla norma ISO/IEC 11172-3 oppure ISO/IEC 13818-3.

# Annuncio Open Source

Questo prodotto comprende del software libero/open source.
I termini esatti delle licenze, delle esclusioni di responsabilità, dei riconoscimenti e delle informative sono disponibili sul sito Samsung **http://opensource.samsung.com**.

Se avete commenti o domande sui prodotti Samsung,
contattate il Servizio Clienti Samsung
Samsung Electronics Italia S.p.A
800-SAMSUNG(726-7864)
www.samsung.com

## Prodotto senza alogeni

Prodotto senza alogeni Samsung indica un prodotto ecologico che non contiene cloro, ritardanti di fiamma al bromo e PVC (cloruro di polivinile) in conformità alla norma IEC 61249-2-21. Questo prodotto è inoltre conforme alla direttiva UE RoHS, che limita anche l'utilizzo di determinate sostanze pericolose: cadmio (Cd), piombo (Pb), mercurio (Hg), cromo esavalente (Cr+6).

REV. 1.0